



Centro de Tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos "Las Lomas"

IDENTIFICACIÓN:

TÉRMINO MUNICIPAL: MADRID

PROVINCIA: MADRID

DIRECCIÓN: CARRETERA NACIONAL III, MADRID-VALENCIA km 14,200
DESVÍO A VALDEMINGÓMEZ

CONTACTO: AYUNTAMIENTO DE MADRID
DPTO. TECNOLÓGICO DE VALDEMINGÓMEZ

TELÉFONO / FAX: 914 800 690 / 915 880 204

E-mail: martinezj@munimadrid.es

ACTIVIDAD PRINCIPAL: TRATAMIENTO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

DURACIÓN: 1:30 HORAS

RESERVA: NECESARIA (DÍAS DE VISITA: JUEVES NO FESTIVOS)

GRUPO MÁXIMO / MÍNIMO: MÁXIMO 40 VISITANTES

EDAD: A PARTIR DE 10 AÑOS

PRECIO: GRATUITO

¿Qué vamos a ver?

Se encuentra en el Complejo Medioambiental de Valdemingómez, centro neurálgico del tratamiento, reciclaje y eliminación de las más de 3.800 t de residuos domiciliarios generados diariamente en Madrid. En concreto, "Las Lomas" recibe un tercio del total de residuos domésticos de Madrid. Aquí, los residuos se someten a un primer proceso de selección del que se obtienen materiales reciclables, así como la fracción de materia orgánica que se destina a la producción de compost, y una segunda fase, de tecnología avanzada, para la recuperación de energía, a través de la incineración de los materiales no recuperables desechables en el primer proceso.



¿Qué hay de diferente?

Se ofrece la oportunidad de conocer de cerca el proceso previo de separación mecánica y manual de los diferentes materiales recuperables, y la elaboración de compost a gran escala, a partir de los restos orgánicos de la basura. También se puede conocer una de las más modernas plantas de Europa para la recuperación energética, que genera una gran cantidad de energía, capaz de alimentar las necesidades de la propia planta y exportar energía suficiente para mantener una ciudad de 50.000 habitantes, incluyendo consumos domésticos, industriales y municipales, así como los complejos sistemas de control medioambiental de esta instalación, que garantizan el cumplimiento de la normativa europea más exigente.

